

1M6 U5-U5 FL

COMPOSIZIONE

Lato trasporto	Materiale	Poliuretano (TPU)	
	Spessore	0.50 mm	0.020 in.
	Finitura superficiale	FL	
	Colore	Verde	
	Coeff. d'attrito	MF	
	Materiale	Poliestere (PET)	
	N. di tele	1	
Nucleo di trazione	Tipo di trama	Rigida	
Lato scorrimento	Materiale	Poliuretano (TPU)	
	Spessore	0.5 mm	0.020 in.
	Finitura superficiale	Liscia	
	Colore	nero	

DATI TECNICI

Spessore totale	1.60 mm	0.06 in.
Peso	1.90 kg/m ²	0.39 lbs./sq.ft
Trazione all'1%	6 N/mm	34 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	6 N/mm	34 lbs./in.
Resistenza alla temperatura ⁽¹⁾	min.	-20 °C -4 °F
	max.	+100 °C 212 °F

⁽¹⁾ L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento ⁽²⁾

■ Raggio minimo penna	no
■ Ø min. puleggia in flessione	20 mm 0.79 in.
■ Ø min. puleggia in controflessione	20 mm 0.79 in.

⁽²⁾ Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata.

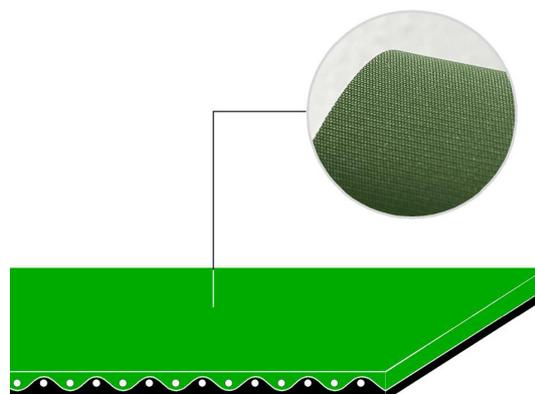
Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

■ Lamiera acciaio	0.40 [-]
■ Laminato plastica o legno	0.50 [-]
■ Tamburo acciaio	0.40 [-]
■ Tamburo gommato	0.60 [-]

Larghezza max. di produzione 2000 mm 79 in.

SETTORI APPLICATIVI

Industria cartaria: taglio e produzione risme
 Editoria e grafica: impilatura
 Editoria e grafica: macchine raccoglitrice
 Editoria e grafica: rilegatura
 Movimentazione materiali comandi multipli
 Automazione postale


CARATTERISTICHE

Influenza umidità	no
Idoneità al metal detector	no
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	si
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)	no
Scorrimento su piano	no
Scorrimento su rulli	si
Scorrimento su piano sui due lati	no
Scorrimento in conca	no
Variazione di pendenza	no
Trasporto inclinato	no
Trasporto con accumulo	no
Trasportatore in curva	no
Resistenze chimiche link	5

CONFORMITÀ NORMATIVE

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti
 EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EU 10/2011, 2023/1442 Regolamento e aggiornamenti
 FDA (Food and Drug Administration)


NOTE

CODICE PRODOTTO NA101

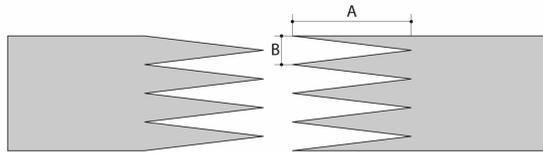
Data ultimo aggiornamento: 12-12-2018

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.

1M6 U5-U5 FL

• Sistema di giunzione consigliato **MONO ZETA - 80 x 10 mm**



A = 80 mm
B = 10 mm

Altri sistemi di giunzione possibili:

MONO ZETA DIAGONALE
MICRO ZETA - 30 x 6 mm

Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

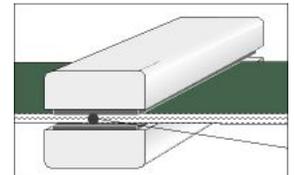
• Parametri di pressatura

Pressa a caldo **P \ PL \ PLS**

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	145 °C
Temperatura piano inferiore	145 °C
Temperatura sonda	145 °C
Mantenimento in temperatura	3 min.
Pressione	3 bar
Film	nessuno
Collante	---

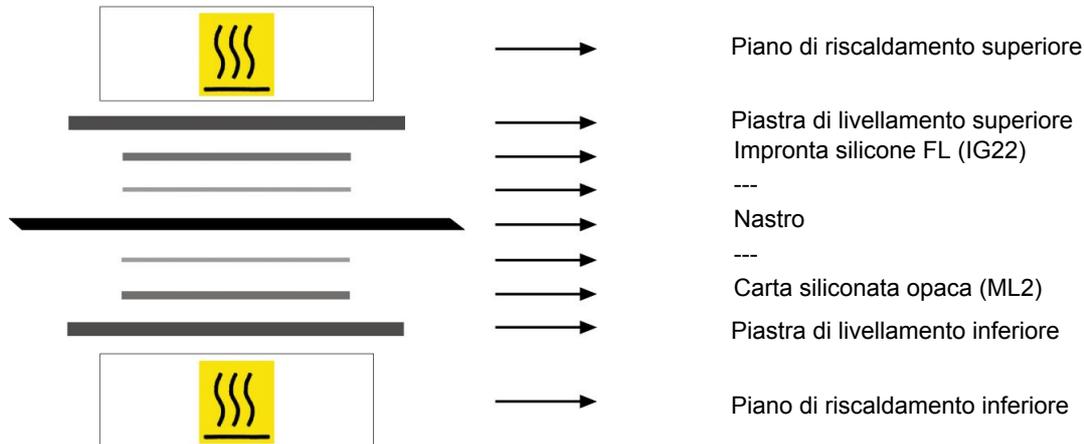
Avvertenze regolazione pressa:

1. Utilizzare l'apposito termometro "KM330" per verificare l'effettiva temperatura all'interno del nastro. Posizionare la sonda come da disegno a lato.



- Si raccomanda di estrarre il nastro dalla pressa soltanto a conclusione del ciclo di raffreddamento.
- Il buon risultato della giunzione è garantito solo se le temperature della pressa sono effettivamente quelle riportate nella tabella a lato. Si raccomanda la periodica verifica del corretto funzionamento dei termostati.

• Schema di allestimento della pressa



• Note

CODICE PRODOTTO NA101

Data ultimo aggiornamento: 30-01-2014

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.